

Payorature Controlling DIA converte (3) odd input set value (optical output) to optical output regulation temperature controlling value 光打七世御田ロイを登録 temperature-optical authorit 猫鹿制御用 optical output controlling 光田力( 光田力0 optical output D/A conventer contropping value optical output temperature 光由力制御値 温度の 温度制御值— 光出力 A | 光祖才 B | 演算(CPU) (calculation of ortical output controlling ~9 光田七単数個個の単田temperative - eptical output-wovellagth (4) 村頃 (3) で算田した光田力制御値と こあたはめ、概略温度を算出する。 第出七左光出为翻整值を加算七石、 | Calarbation of Texpentive Controlling | 温度制御値の算出 / Value -(I-)--人力設定値-(波長--光出力)--を(M まめ、平坦性を得るための光出力 入力設定値(波長)を(A) にあて (2) (4) で算出した温度を(8)コこあい (3) 大力政定値 (光田力) と、(2) で よめ、温度制御値を算出する。 光出力制御値を算出する。 調整値を算出する。 **波長 2-2 | 波長 3-2** | 波展 3-1 talculations 波長 2-4 波長2-1 光出力 4 | 放長1-4 光出力 2 減長 1-2 | 一 | | | | To callculate approximate temperature (1) colliste input set values (of wavellength (2) collecte temperature calculated In (1) Jupy 1 女 and optical output) with dota (A) wave Rength 北田九一 coptical chitant input set vallue 入力設定值 北田和 tem perature OUTPUT wave length

(4) collate optical output contracting value calculated in (3) and input set value (wavelength) with data (4) to calculate value calculated in (2) to calculate optical output controlling value

with data (B) to calculate optical output vegulation value for achieving

flatiness of optical autuat level

temperature controlling vollue.

2/6

Copied from 10294265 on  $11 ext{-}05 ext{-}2004$   $^{-2}$ 







